



INSTITUCION EDUCATIVA CARDENAS MIRRIÑO

Resolución Departamental de fusión 1784 de septiembre 04 de 2002
Resolución Municipal de Reconocimiento 261 de 2007, 1694 de 2015, 2477 de 2015 y 5232 de 2016
Nit 815004746-0
Palmira-Valle

ANEXO 01

No. 200.20.06.14 – 2022

PRESTACION DE SERVICIO A TODO COSTO DE ADECUACION DE LA RED SANITARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA CARDENAS MIRRIÑO SEDE CARLOS ARTURO RODRÍGUEZ.

ACTIVIDADES

1. Cambio de tres (03) tuberías completas de baterías sanitarias, que se encuentra al interior de la sede.
2. Cambio de tubería sanitaria del restaurante escolar
3. Cambiar tubería de cinco (05) sifones de 4" que se encuentran ubicados en el patio o pasillo.
4. Cambiar tubería completa de batería sanitaria que se encuentra en el exterior de la sede
5. Cambiar tubería sanitaria de lava traperos que se encuentra ubicado en el patio o pasillo
6. La nueva red de tubería sanitaria en PVC consta de 138.50 mts.
7. Fragmentar el piso, hacer excavación e instalar tubería en PVC de acuerdo a la norma técnica con cuatro (04) cajas de inspección y nuevamente sellar y resanar piso con el respectivo material que este conformado, para que queden nuevamente funcionando todos los servicios.
8. Entregar el sitio de trabajo completamente limpio.

MATERIALES

ÍTEM	DESCRIPCION DE ACTIVIDADES GENERALES A REALIZAR DETALLE	PROMEDIO			
		CANT	UNIDAD	VALOR UNITARIO	SUBTOTAL
1	Tubo 6''	11	UND	900,000	3,300,000
2	Tubo 4''	10	UND	430,000	1,433,333
3	Tubo 2''	5	UND	200,500	334,167
4	TEE 6''	9	UND	601,553	1,804,659
5	Codo 6''	2	UND	360,505	240,337
6	Unión 6''	4	UND	110,000	145,000
7	BUJE 6''	9	UND	140,050	420,150
8	TEE 4''	10	UND	57,050	190,000
9	Codo 4''	9	UND	45,050	135,150
10	Sifón 4''	5	UND	81,100	135,167
11	Buje 4''	5	UND	33,100	55,167
12	Unión 4''	4	UND	24,000	32,000
13	Tubo 3''	1	UND	340,000	114,600
14	Codo 3''	1	UND	38,000	12,667
15	Tee 2''	2	UND	25,256	16,837

"Un espacio para pensar y vivenciar los valores"

Sede Central Calle 53 No. 28-29 Teléf. 2864060	Sede Benilda Caicedo Cra 33 No. 53-103 B/Mirriño	Sede Gran Colombia Cll.46 No.32-13 B/Estonia	Sede Ricardo Nieto Cra. 34Año.50-09 B/Benedicta	Sede Carlos A. Rodríguez Cll.51 con Cra 34B-112 B/Benedicta
------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------	----------------------------------------------------	-------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------

Correo: cardenasmirriño@iecardenasmirriño.edu.co



INSTITUCION EDUCATIVA CARDENAS MIRRIÑO

Resolución Departamental de fusión 1784 de septiembre 04 de 2002
Resolución Municipal de Reconocimiento 261 de 2007, 1694 de 2015, 2477 de 2015 y 5232 de 2016
Nit 815004746-0
Palmira-Valle

ANEXO 01

No. 200.20.06.14 – 2022

PRESTACION DE SERVICIO A TODO COSTO DE ADECUACION DE LA RED SANITARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA CARDENAS MIRRIÑO SEDE CARLOS ARTURO RODRÍGUEZ.

ÍTEM	DESCRIPCION DE ACTIVIDADES GENERALES A REALIZAR DETALLE	PROMEDIO			
		CANT	UNIDAD	VALOR UNITARIO	SUBTOTAL
16	Codo 2''	8	UND	9,000	24,000
17	Soldadura	½	GIN	610,000	203,667
18	Limpiador	½	GIN	290,000	98,683
19	Cemento	22	BLTO	84,000	616,000
20	Balastrillo	4	MT3	170,000	226,667
21	Arena	3	MT3	170,000	170,000
22	Hierro	14	Brra	90,000	420,000
23	Tablas	6	UND	50,000	100,000
24	Alambre	2	KIL	31,900	21,267
25	Cerámica	42	MT2	102,000	1,428,000
26	Tablón	18	MT2	100,500	603,000
27	Pegalisto	10	BISA	60,800	219,300
28	Boquilla	10	KIS	40,400	134,667
TOTAL PROMEDIO IVA INCLUIDO					12,634,483

ÍTEM	DESCRIPCION DE ACTIVIDADES GENERALES A REALIZAR DETALLE	PROMEDIO		
		CANT	VALOR DE MATERIALES	VALOR MANO DE OBRA TOTAL
1	ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO.	1	\$12.634.483	\$6.740.983 \$19.375.467

Atentamente,


Mg. LUIS FELIPE VALENCIA PÉREZ
Rector (E)

"Un espacio para pensar y vivenciar los valores"

Sede Central Calle 53 No. 28-29 Teléf. 2864060	Sede Benilda Caicedo Cra 33 No. 53-103 B/Mirriño	Sede Gran Colombia Cll.46 No.32-13 B/Estonia	Sede Ricardo Nieto Cra. 34Año.50-09 B/Benedicta	Sede Carlos A. Rodríguez Cll.51 con Cra 34B-112 B/Benedicta
------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------	----------------------------------------------------	-------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------